

An aerial photograph of a mining or construction site. In the foreground, a large, deep pit is lined with black plastic. To the left, a yellow drilling rig stands on a platform. A worker in a high-visibility vest is visible near the rig. In the background, a white pickup truck, a blue and white tanker truck, and a yellow excavator are parked on a dirt road. The site is surrounded by green grass and some trees.

INTRODUCCIÓN A LAS HERRAMIENTAS

DE GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

Teck



MODULO IV

Teck

RECOMENDACIONES





PETS

Teck

PROCEDIMIENTO ESCRITO DE TRABAJO SEGURO

Contiene el paso de cada tarea, identifica los peligros, riesgos e indica los controles requeridos para evitar la ocurrencia de accidentes.



PROCEDIMIENTO ESCRITO DE TRABAJO SEGURO

ESTRUCTURA

| | | | |
|---|-------------------------------|------------------------------|----------------------|
| Teck | NOMBRE DEL PETS | | |
| | Área: | Versión: | |
| | Código: | Página: | |
| 1. PERSONA 1.1. 1.2. 2. EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL 2.1. 2.2. 3. EQUIPOS/ HERRAMIENTAS/ MATERIALES 3.1. 3.2. 4. PROCEDIMIENTO 4.1. 4.2. 5. RESTRICCIONES 5.1. 5.2. | | | |
| PREPARADO POR: | REVISADO POR: | REVISADO POR: | APROBADO POR: |
| SUPERVISOR DEL ÁREA | SUPERINTENDENTE /JEFE DE ÁREA | SUPERINTENDENTE DE SEGURIDAD | GERENTE DE UNIDAD |
| FECHA DE ELABORACIÓN: | | | FECHA DE APROBACIÓN: |





ATS

Teck

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

Método para identificar los peligros que generan riesgos de accidentes o enfermedades potenciales relacionados con cada etapa de un trabajo o tarea y el desarrollo de controles que en alguna forma eliminen o minimicen estos riesgos.

| ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS) | | | | | |
|--|-------------------------------|---|---------------------|--------------------|-------------|
| Teck | NOMBRE DE LA TAREA Ó TRABAJO: | | | N°/Codigo del ATS: | |
| | | | | Página: | Versión: 00 |
| PERSONAL EJECUTOR: | FIRMAS: | EQUIPOS Y HERRAMIENTAS: | EPP: | | |
| 1.- | | | | | |
| 2.- | | | | | |
| 3.- | | | | | |
| 4.- | | | | | |
| 5.- | | | | | |
| PASOS DE LA TAREA | PELIGROS | RIESGOS POTENCIALES | MEDIDAS PREVENTIVAS | RESPONSABLE | |
| 1.- | | | | | |
| 2.- | | | | | |
| 3.- | | | | | |
| 4.- | | | | | |
| 5.- | | | | | |
| Supervisor del Trabajo: (Empleado Líder, Especialista) | | Supervisor del Área: (Empleado Líder, Especialista) | | | |
| Fecha: | | Fecha: | | | |



PETAR

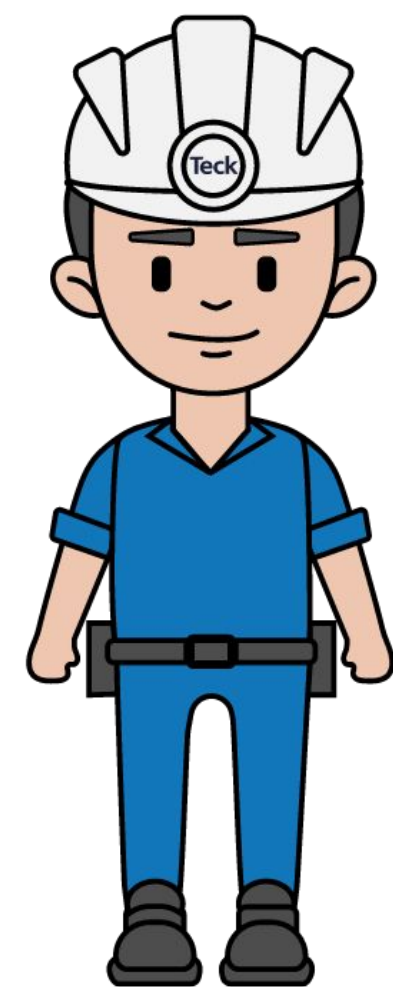
Teck

TRABAJOS DE ALTO RIESGO

Tareas en cuya realización implica un alto potencial de daño grave a la salud o incluso podría causar la muerte del trabajador.

La designación de los trabajos de Alto riesgo, según:

| SEVERIDAD | Catastrófico | 1 | 1 | 2 | 4 | 7 | 11 |
|-----------|--------------|---|------------|-------------|----------------|-----------------|------------------------------------|
| | Mortalidad | 2 | 3 | 5 | 8 | 12 | 16 |
| | Permanente | 3 | 6 | 9 | 13 | 17 | 20 |
| | Temporal | 4 | 10 | 14 | 18 | 21 | 23 |
| | Menor | 5 | 15 | 19 | 22 | 24 | 25 |
| | | | A | B | C | D | E |
| | | | Común | Ha sucedido | Podría suceder | Raro que suceda | Prácticamente imposible que suceda |
| | | | FRECUENCIA | | | | |



Los empleadores deberán establecer estándares, procedimientos y practicas seguras como mínimo, para la realización de trabajos de alto riesgo.

Evaluación de riesgos.

Acorde a su normative sectorial.

PERMISO ESCRITO DE TRABAJO DE ALTO RIESGO

Previo al inicio de estas actividades se debe asegurar:

- Evaluación en el IPERC base o contar con ATS. (de no ser rutinario)
- Tener un plan de trabajo. • Asegurar un procedimiento escrito de trabajo seguro y/o ATS.
- Contar con un plan de contingencia y emergencia.
- Contar con implementos de protección especiales (EPP).
- Exámenes especiales al trabajador (dependiendo de la actividad)
- Elaboración de PETAR (permiso escrito de Trabajo de Alto Riesgo) antes de su ejecución.
- Requiere supervisión permanente.



PERMISO ESCRITO DE TRABAJO DE ALTO RIESGO

Es un documento firmado para cada turno por el supervisor y jefe del área donde se realiza el trabajo mediante el cual autoriza a efectuar trabajos en zonas o ubicaciones que son peligrosas y consideradas de alto riesgo. Son elaborados por el supervisor del área junto con los trabajadores que ejecutarán la tarea.



GRACIAS

Teck